

## АППАРАТЫ ДЛЯ СТЫКОВОЙ СВАРКИ

**GF** 400, 500, 630, 800, 1000, 1200, 1600

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 Астрахань (8512) 99-46-04 Барнаул (3852) 73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81

Омск (3812) 21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692) 22-31-93 Симферополь (3652) 67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54

Новосибирск (383)227-86-73

Ставрополь (8652)20-65-13 Сургут (3462) 77-98-35 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212) 92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Сочи (862)225-72-31

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

сайт: http://georg-fischer.nt-rt.ru/ || эл. почта: gfr@nt-rt.ru



# Аппарат для стыковой сварки GF 400 CNC (с ЧПУ) GF 400 Aппарат для стыковой сварки с числовым программным управлением типа CNC

- Высококачественный, надежный и легкий в управлении аппарат для автоматизированной стыковой сварки труб и фитингов из ПЭ и ПП для работы в полевых условиях.
- Разработан для монтажа газо- и водопроводов.
- Аппарат оснащен новейшим гидравлическим блоком с числовым программным управлением типа CNC и рабочими компонентами аппарата GF 400: прочным центратором, мощным торцевателем, высокопроизводительным нагревательным элементом, контейнером для хранения торцевателя и нагревательного элемента.
- Устройство измерения хода (потенциометр) установлен на центраторе и обеспечивает контроль и безопасность в течение всего процесса сварки.
- В комплект поставки входит упаковка (деревянный контейнер); редукционные вкладыши и прочие аксессуары НЕ ВХОДЯТ в комплект поставки

Блок числового программного управления типа CNC

- Пошаговое руководство пользователя, текстовое и графическое, начиная от подготовки труб до конца процесса сварки.
- Интуитивно понятный процесс ввода данных при помощи сенсорного экрана (стандарт сварки, материал, диаметр, SDR, данные по отслеживанию процесса).
- Автоматический расчет, регулировка и контроль параметров сварки -давления, температуры в соответствии с местными стандартами.
- 10 программируемых циклов сварки на выбор (например, для нестандартных диаметров или материалов).
- Выбор языка Сохранение протоколов сварки на съемной USB флеш-карте (карта поставляется вместе с аппаратом) и копируется в блок числового программного управления
- Передача протоколов сварки на компьютер при помощи USB интерфейса (программа SUVI WIN-WELD прилагается).
- Ударопрочный алюминиевый каркас с пластиковым покрытием, оригинальный дизайн.
- Встроенные выходы на торцеватель и нагревательный элемент

d-d [mm]	Потребляемая мощность	код	Bec [kr]	
125 - 400	400 V/5700 W	790 153 001	205,000	





## Аппарат для стыковой сварки GF 500 (с ЧПУ) GF 500 Аппарат для стыковой сварки с числовым программным управлением типа CNC

- Высококачественный, надежный и легкий в управлении аппарат для автоматизированной стыковой сварки труб и фитингов из ПЭ и ПП для работы в полевых условиях.
- Разработан для монтажа газо- и водопроводов.
- Аппарат оснащен новейшим гидравлическим блоком с числовым программным управлением типа CNC и рабочими компонентами аппарата GF 500: прочным центратором, мощным торцевателем, высокопроизводительным нагревательным элементом, контейнером для хранения торцевателя и нагревательного элемента.
- Устройство измерения хода (потенциометр) установлен на центраторе и обеспечивает контроль и безопасность в течение всего процесса сварки.
- В комплект поставки входит упаковка (деревянный контейнер); редукционные вкладыши и прочие аксессуары НЕ ВХОДЯТ в комплект поставки
- Блок числового программного управления типа CNC
- Пошаговое руководство пользователя, текстовое и графическое, начиная от подготовки труб до конца процесса сварки.
- Интуитивно понятный процесс ввода данных при помощи сенсорного экрана (стандарт сварки, материал, диаметр, SDR, данные по отслеживанию процесса).
- Автоматический расчет, регулировка и контроль параметров сварки -давления, температуры в соответствии с местными стандартами.
- 10 программируемых циклов сварки на выбор (например, для нестандартных размеров и материалов). Выбор языка Сохранение протоколов сварки на съемной USB флеш-карте (карта поставляется вместе с аппаратом) и копируется в блок числового программного управления
- Передача протоколов сварки на компьютер при помощи USB интерфейса (программа SUVI WIN-WELD прилагается).
- Ударопрочный алюминиевый каркас с пластиковым покрытием, оригинальный дизайн.
- Встроенные выходы на торцеватель и нагревательный элемент

<b>d-d</b> [mm]	Потребляемая мощность	код	Bec [kr]	
200 - 500	400 V/6300 W	790 154 001	480,000	





## Аппарат для стыковой сварки GF 630 CNC GF 630 Аппарат для стыковой сварки с числовым программным управлением типа CNC

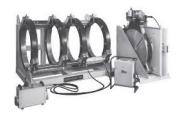
- Высококачественный, надежный и легкий в управлении аппарат для автоматизированной стыковой сварки труб и фитингов из ПЭ и ПП для работы в полевых условиях.
- Разработан для монтажа газо- и водопроводов.
- Аппарат оснащен новейшим гидравлическим блоком с числовым программным управлением типа CNC и рабочими компонентами аппарата GF 630: прочным центратором, мощным торцевателем, высокопроизводительным нагревательным элементом, контейнером для хранения торцевателя и нагревательного элемента.
- Устройство измерения хода (потенциометр) установлен на центраторе и обеспечивает контроль и безопасность в течение всего процесса сварки.
- В комплект поставки входит упаковка (деревянный контейнер); редукционные вкладыши и прочие аксессуары НЕ ВХОДЯТ в комплект поставки

Блок числового программного управления типа CNC

- Пошаговое руководство пользователя, текстовое и графическое, начиная от подготовки труб до конца процесса сварки.
- Интуитивно понятный процесс ввода данных при помощи сенсорного экрана (стандарт сварки, материал, диаметр, SDR, данные по отслеживанию процесса).
- Автоматический расчет, регулировка и контроль параметров сварки давления, температуры в соответствии с местными стандартами.
- 10 программируемых циклов сварки на выбор (например, для нестандартных размеров и материалов). Выбор языка Сохранение протоколов сварки на съемной USB флеш-карте (карта поставляется вместе с аппаратом) и копируется в блок числового программного управления
- Передача протоколов сварки на компьютер при помощи USB интерфейса (программа SUVI WIN-WELD прилагается).
- Ударопрочный алюминиевый каркас с пластиковым покрытием, оригинальный дизайн.
- Встроенные выходы на торцеватель и нагревательный элемент

<b>d-d</b> [mm]	Потребляемая мощность	код	Bec [kr]	
315 - 630	400 V/6300 W	790 155 001	615,000	

PF 3 25 136 610



## Аппарат для стыковой сварки GF 800 Базовая комплектация

- Для правильного использования нагревательного элемента и торцевателя рекомендуется использовать подъемное устройство (790123016)
- Аппарат для стыковой сварки, оснащенный высококачественным и долговечным нагревательным элементом, предназначен для сварки труб и фитингов из ПЭ, ПП и ПВДФ. Диаметры труб от 500 до 800 мм
- Мощный гидравлический блок (макс. гидравлическое давление 200 бар) способствует плотному примыканию стен труб большой толщины, сохраняя положение для протягивания труб. Например: для PE 100, SDR 11, диаметром 800 мм необходимо давление 106 бар в соответствии с DVS 2207 1 (0,15 MPa)
- Включает упаковку для транспортировки (деревянный контейнер), без аксессуаров и без редукционных вкладышей.

<b>d-d</b> [mm]	Потребляемая мощность	код	SP	Bec [kr]	
500 - 800	400 V/15000 W	790 123 025	1	1546,000	



### Аппарат для стыковой сварки GF 1000 Базовая комплектация

- Аппарат для стыковой сварки труб и фитингов из ПП и ПЭ обладает повышенной прочностью.
- Диаметры труб 710 1000 мм
- Мощный гидравлический блок (макс. гидравлическое давление 200 бар) способствует плотному примыканию стен труб большой толщины, сохраняя положение для протягивания труб. Например: для PE 100, SDR 11, диаметром 1000 мм необходимо давление 130 бар в соответствии с DVS 2207 – 1 (0,15 MPa)
- Включает упаковку для транспортировки (деревянный контейнер), без аксессуаров и без редукционных вкладышей.
- Для правильного использования нагревательного элемента и торцевателся рекомендуется использовать подъемное устройство (790124016)

<b>d-d</b> [mm]	Потребляемая мощность	код	SP	Bec [kr]	
710 - 1000	400 V/19500 W	790 124 025	1	2528,000	



### Аппарат для стыковой сварки GF 1200 Базовая комплектация

- Аппарат для стыковой сварки труб и фитингов из ПП и ПЭ обладает повышенной прочностью.
- Мощный гидравлический блок (макс. гидравлическое давление 200 бар) способствует плотному примыканию стен труб большой толщины, сохраняя положение для протягивания труб. Например: для PE 100, SDR 17, диаметром 1200 мм необходимо давление 125 бар в соответствии с DVS 2207 – 1 (0,15 MPa)
- Для правильного использования нагревательного элемента и торцевателя рекомендуется использовать подъемное устройство (790125016)
- Включает упаковку для транспортировки (деревянный контейнер), без аксессуаров и без редукционных вкладышей.

d-d	Потребляемая	код	BeC
[mm]	мощность		[kr]
710 - 1200	400 V/20500 W	790 125 025	2932,000



#### GF 1600 Аппарат для стыковой сварки GF 1600

- Аппарат для стыковой сварки труб и фитингов из ПП и ПЭ обладает повышенной прочностью.
- Мощный гидравлический блок (макс. давление гидравлики 200 бар) позволяет перемещать и производить соединение труб с большой толщиной стенки. Например: с соответствии со стандартом DVS 2207-1 при сварке трубы d1600 мм, SDR 11 из ПЭ 100 требуется давление 132 бара (0,15МПа).
- Для корректного перемещения нагревательного элемента и торцевателя требуется использовать подъемный механизм (790146018).
- Включает упаковку для транспортировки (деревянный контейнер), без аксессуаров и без редукционных вкладышей.

<b>d-d</b> [mm]	Потребляемая мощность	код	Bec [kr]	
1000 - 1600	400 V/55000 W	790 146 001	6900,000	



#### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 Астрахань (8512) 99-46-04 Барнаул (3852) 73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58

Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812) 21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692) 22-31-93
Симферополь (3652) 67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462) 77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212) 92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

сайт: http://georg-fischer.nt-rt.ru/ || эл. почта: gfr@nt-rt.ru